

ADMINISTRADOR DE BANCO DE DADOS

ATIVIDADE AVALIATIVA 4

EXERCÍCIOS PRÁTICOS SQL

Utilize adequadamente os comandos da linguagem SQL para realizar cada uma das tarefas a seguir.

- 1) Baixe o conjunto de dados (dataset) disponível no Google Classroom.
- 2) Crie uma tabela no database “bebes” que represente este dataset.
- 3) Elimine a coluna “sexo”, que representa o sexo do bebê.
- 4) Mostre a quantidade de registros existentes nesta tabela.
- 5) Mostre os registros cujo campo “malformação” é igual a 1.
- 6) Selecione somente os registros dos casos em que o bebê foi a óbito.
- 7) Conte quantos bebês nasceram de parto normal e quantos bebês nasceram de parto cesáreo.
- 8) Verifique, dentre os bebês que vieram a óbito, quantos bebês nasceram com menos de 36 semanas de gestação. Eles representam qual percentual do total de bebês que vieram a óbito?
- 9) Calcule a média de semanas de uma gestação.
- 10) Calcule quantos bebês vieram a óbito filhos de mães solteiras e filhos de mães casadas. De acordo com este resultado, você diria que o estado civil da mãe influencia na probabilidade de sobrevivência da criança?